Haier

Household Refrigerator/Freezer

Operation Manual

HRF-662FF/A
HRF-662FF/ASS

Table of Contents

Before using the appliance

Primary features 1
Diagram of parts 2
Safety precautions 3-5
Location 6
Preparation 7-8
Operation 9
Functions.....10-12

Instruction for refrigerator storage

Refrigerating storage compartment...13-15
Refrigerating storage precautions.....16
Suggestions 17
Home bar.....18

Instructions for freezer storage

Freezing storage compartment.....18
Freezing storage precautions 19
Icemaker and cold water dispenser ...20-21
Handling ice cube tray 22
Operating dispenser.....23
Precautions for dispenser operation.....24

Defrosting, cleaning and vacation

Defrosting 25
Cleaning 25
Vacation 26-27

Troubleshooting and after-sales service

Troubleshooting 28-29
After-sales service 30-32

- Please read this operation manual carefully before using the appliance.
- Keep this manual properly for future reference.
- Appearance, color and layout of the door may vary.

Primary features

① Home bar

② Ice making
Automatic icemaker, auger and cold water dispenser

③ Slim design and large volume
Slim design and large volume for both refrigerator and freezer compartments; door color subject to customer's requirement; refrigerator shelves and crisper made of high class tempered glass

④ Freon- and frost free freezing system for deep- and quick-freezing.

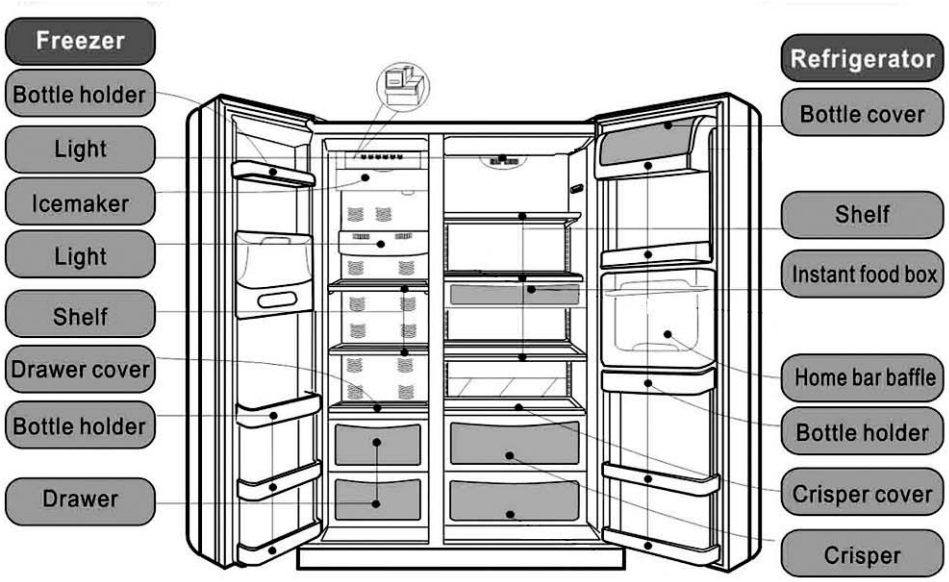
⑤ Pre-cooling for defrost
Before frosting, activate advance-cooling performance according to temperature inside the appliance to minimize temperature difference before and after defrost. In such a way, the food fresh state and nutrition can be well preserved.

⑥ Automatic malfunction display

⑦ The appliance has been equipped with a condensing unit, noted for fan cooling, excellent performance and extended service life of compressor.

⑧ Open door warning

Diagram of parts



Dear customer,

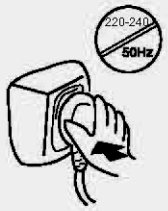
Thank you for your purchasing this product.

Please read this manual carefully before using the electrical appliance that you have just purchased.

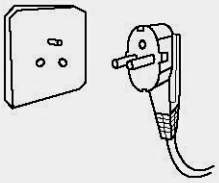
Layout of the refrigerator that you have just purchased may vary due to technical improvement of this company.

Safety precautions

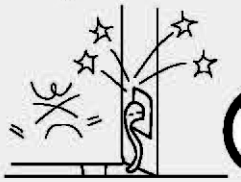
This refrigerator requires a 220-240V/50Hz supply
Failure in operation and damage to the control panel, thermostat or the compressor will occur if voltage is outside the range 187-242V unless a regulator with a capacity of over 750W or higher is installed.



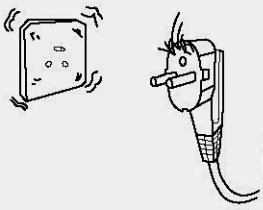
A separate earthed socket is required.
The refrigerator is supplied with a standard tow-pin plug, of which the one for grounding should never be removed. Plug of installed refrigerator shall be always accessible.



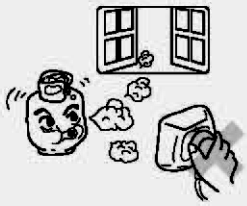
Care for external cable
*Hold the plug, not the electric cable, when unplugging the refrigerator.
*Ensure that the electric cable is not trapped by the refrigerator. Do not step on the cable.
*Avoid damage to the electric cable when moving the refrigerator.



Damaged electric cable
When the electrical cable is damaged or worn, turn off the refrigerator and consult to an authorized service agent for replacement



If inflammable gas leaks in the vicinity of the refrigerator
*Turn off any leaking valve;
*Open the doors and windows;
*Do not, under any circumstances, unplug electrical appliances in the vicinity of the leak.

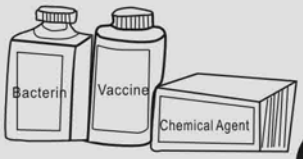


Unplug the refrigerator for the following:
*Cleaning or maintenance;
*Replacement of lamp

Safety precautions

Never store inflammable, explosive or corrosive materials in the refrigerator.

This refrigerator should be used for food storage. It is not recommended to place microbiological or chemical materials, which have special requirement in temperature setting.



Do not install the refrigerator near gasoline or other inflammable articles.

Don't place electrical plugs, regulators or microwaves on top of the refrigerator. Don't use electric appliances (Except those allowed by manufacturer) inside the refrigerator.

Do not swing on or apply excessive pressure to the refrigerator door.

Do not touch inside surface of freezer compartment in operation, especially with wet hands as hands may freeze onto the surface.

Safety precautions

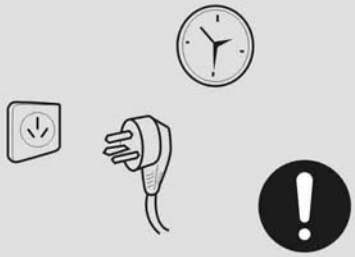
Care should be paid to avoid injury to fingers by closing appliance doors. Open or close appliance doors only when no children stand within the range of door movement.

Do not spray or splash the refrigerator when cleaning the refrigerator, nor place the refrigerator in a damp area.

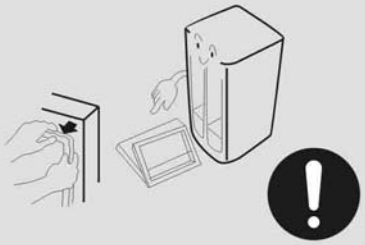
Disassembly, renovation or cooling system maintenance of refrigerator must be authorized.

Never store bottled beer or beverages in the freezer compartment.

Unplug the refrigerator in the event of a power interruption or during cleaning. Allow at least 5 minutes lapse before restarting the refrigerator.



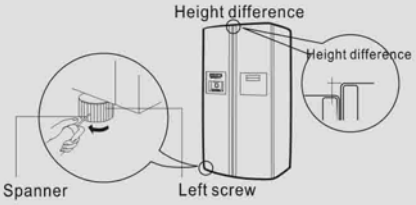
Remove the refrigerator door and door seal if the refrigerator is discarded to prevent accidental entrapment in the refrigerator.



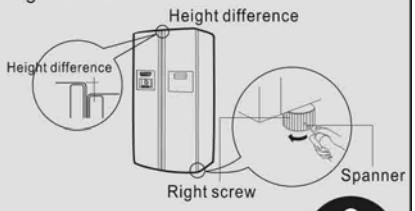
Location

The appliance should be placed on a flat and solid surface. If the appliance is placed on a plinth, flat, strong and fire-resistant materials must be used. The front foot of the appliance can be adjusted clockwise or anti-clockwise to lift or lower the appliance if it is placed on an uneven surface.

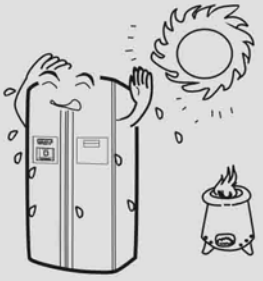
Door adjustment
If freezer door below refrigerator's
Apply a spanner on the slot of left screw, turn as directed by the arrow until the freezer door reaches the same height of refrigerator door.



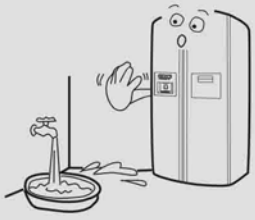
If freezer door above refrigerator's
Apply a spanner on the slot of right screw, turn as directed by the arrow until the freezer door reaches the same height of refrigerator door.



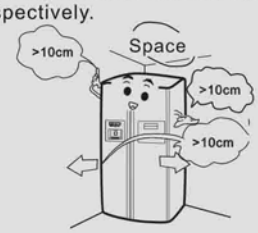
The refrigerator shall be placed away from heat sources or direct sunlight.



Never place the refrigerator near to a water source. Clean and dry any water splashes and stains with soft cloth.



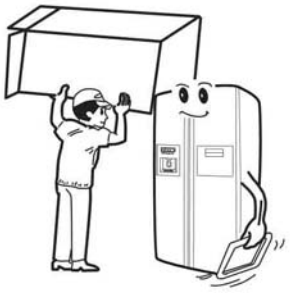
The appliance should be placed in a well-ventilated area, and a space of 10cm or more should be allowed around the refrigerator. If the appliance is built in the wall, at least 25cm and 5cm gap must be kept above and around the refrigerator, respectively.



Preparation

1 Unpacking

Remove all packing materials.

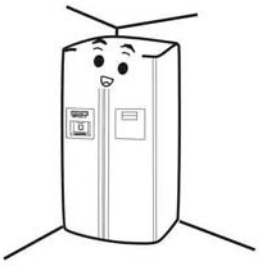


2 Check attached accessories and materials.

Check if all accessories specified in the Packing List are available. Contact the local distributor if shortage is found.

3 Ensure that the refrigerator is properly located.

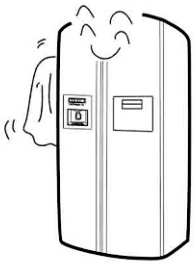
(See section “Location”)



After unpacking, write down the model and manufacture number of the refrigerator on the Warranty Certificate which will be required if technical services are applied for.

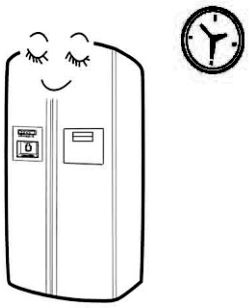
Preparation

4 **Clean the refrigerator before using.**
(See section "Cleaning")



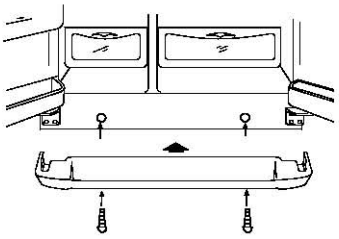
5 **Time lapse before power supply**

Connect the refrigerator to power source at least 6 hours after the refrigerator is sited and cleaned.



6 **Fixing of bottom decorate**

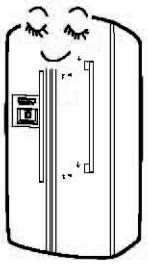
open the door ,get the decorate strip from refrigerator room and fix on the illustrated location.



Preparation

7 Fix the door handles

First fix the bolt into the door hole. Two for one door. Take the handle out, use the big hole aiming at the bolt and push down until the handle touch the door firmly.



Operation

1 Connection to power supply

When appliance is connected to power supply, the position 3 indicator and CRUSH ICE modes are activated automatically with display of actual refrigerating and freezing temperatures.

The appliance is equipped with a memory system, which can ensure that latest operation mode is resumed when power is supplied after an interruption.

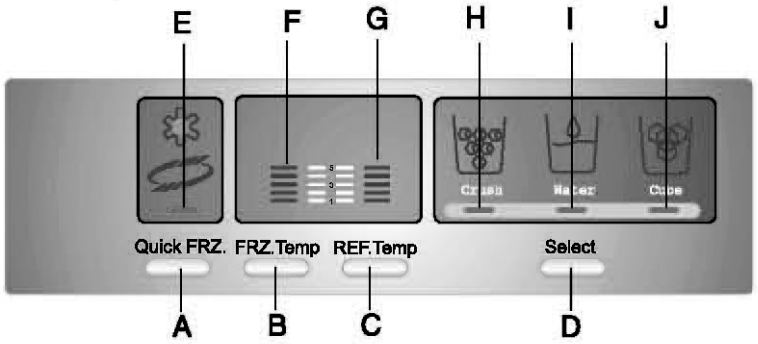
2 Loading the appliance with food

Load the appliance with food when the set temperature of the appliance compartments is reached.

Caution: Some time will be required for the appliance to reach the set level when the temperature is adjusted. The length of this period is determined by difference in the existing and set temperatures, the ambient temperature, the frequency with which the door is opened and closed and the amount of food in storage.

Functions

1 Control panel

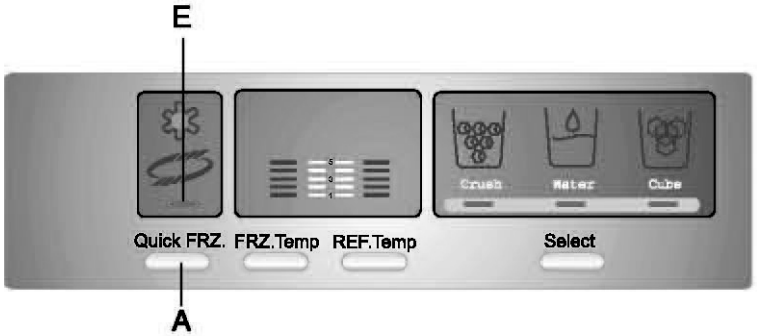


A. Super freeze
B. Freezer temperature
C. Refrigerator temperature
D. Ice/Water
E. Freezer indicator
F. Freezer position indicator
G. Refrigerator position indicator
H. Auger indicator
I. Water indicator
J. Ice cube indicator

2 Malfunction display

If control or function system does not work properly, information of refrigerator or freezer compartment temperature will not be displayed, but the code of malfunction. Contact authorized after-sales service for technical assistance.

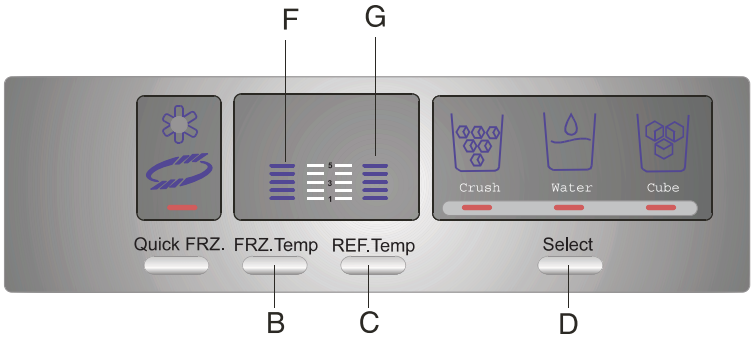
3 Super freeze



Super freeze function is designed to preserve the nutritional value of food as the food will freeze completely in the shortest period possible. Press button A, indicator F lights, and super freeze mode is activated. If button A is pressed again, indicator E goes out and super freeze mode is inactivated.

Functions

4 Temperature setting and adjusting



Adjusting refrigerator temperature: Press button C , indicator G blinks. Every press of button C will result in 1 scale increase until position 5 is reached. If button C is pressed again, the cycle will restart from position 1

Adjusting freezer temperature: Press button B , indicator F blinks. Every press of button B will result in 1 scale increase until position 5 is reached. If button B is pressed again, the cycle will restart from position 1

Ice/water supply: Press button D continuously for selection of crushed ice, cold water or ice tube supply. In this process, relative indicator lights.

5 Open-door warning

If the door is not properly closed, or the door is opened for an extended period, the appliance buzzer will sounds at an interval.

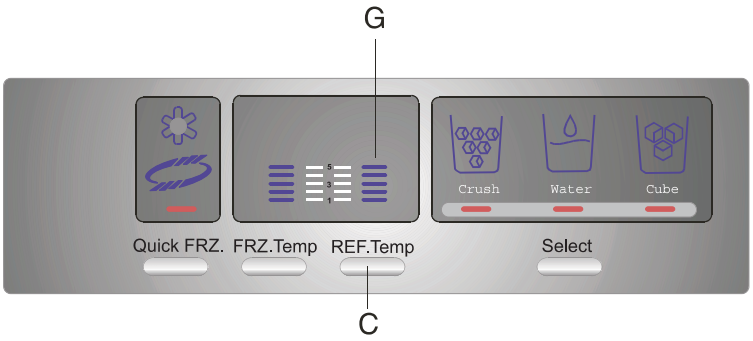
Functions

6 Control function display

30 minutes later after the final press of button, display will be blank. Previous display can be resumed if any button is pressed or any door opened.

7 Refrigerator ON/OFF function

Hold button C pressed for 3 seconds, the refrigerator performance ceases and icon G goes out, leaving refrigerator light under normal status. If refrigerator performance ceased, hold refrigerator temperature adjusting button C pressed for 3 seconds again, icon G will appear and refrigerator performance will be resumed.

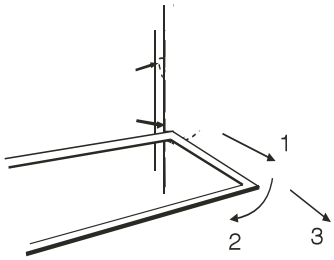


Refrigerating storage compartment

Refrigerator is for short-term food storage of daily consumption.

Although the temperature in most areas in the refrigeration compartment can be regulated between 0°C and 10°C, extended periods of food storage is not recommended. Refrigerator should only be used for short-term storage.

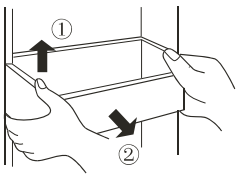
Adjusting shelf height



The food shelves can be relocated to accommodate food in according to the size or height.

Food shelves can be pulled out for position adjustment or cleaning. When food shelves are to be removed, pull the shelf in direction 1, turn the shelf in direction 2 until the shelf is perpendicular and take out the shelf in direction 3. In such way, the shelf can be handled when the door is opened as far as at 90°.

Adjusting and cleaning bottle holder



Hold two sides of bottle holder and pull consecutively in direction ① and ②, then the bottle holder will be removed.

After cleaning, bottle holder can be reinstalled to previous position or relocated if necessary.

Refrigerating storage compartment

Storage areas

As cold air circulates inside the refrigerator, temperature differences exist inside the storage compartments. Different foods should be placed in different areas according to their properties.

① Eggs, butter and cheese

② Soda drinks, canned food and seasonings

③ Beverages and bottled food

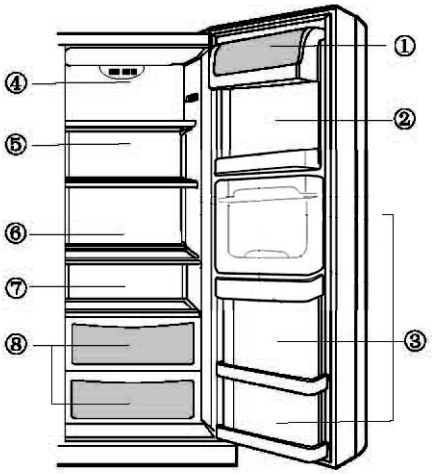
④ Pickled food or canned pickled food

⑤ Meat and snacks

⑥ Wheaten food, canned food, milk and beancurd

⑦ Cooked meat and sausages

⑧ Fruit, vegetables and salad

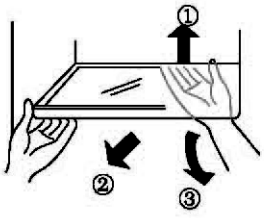


Fresh food storage

This system uses vitamin preservation technology, which can absorb strong odor and preserve nutrition and fresh status of food.

Crisper cover removal

Raise the food shelf with rear side in direction ① and pull it in direction ②. Turn the shelf in direction ③ to take it out when the door is opened as far as at 90°.

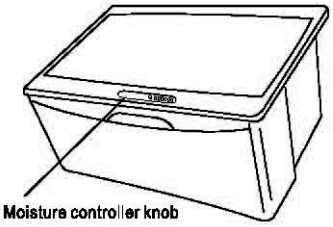


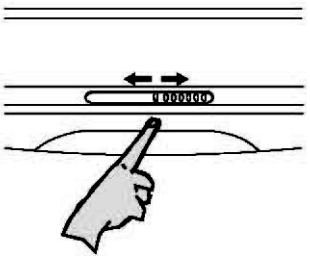
Refrigerating storage compartment

Crisper

The refrigerator has a crisper for vegetables and fruits storage with adjustable humidity value.

- Exposure of smaller or fewer holes will result in higher humidity for storage of cucumbers, grapes, kiwi, persimmons and Chinese cabbage.
- Exposure of larger or more holes will result in lower humidity for storage of strawberries, oranges, beans, garlic sprouts, water melons, plums and tomatoes.
- Make sure that the front edge of crisper cover is inside the crisper. Remove the crisper before the cover. When the crisper is to be replaced, place the cover first.





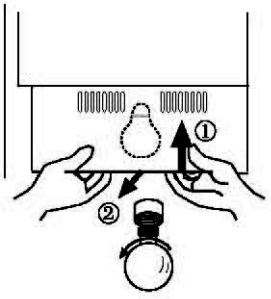
Replacing the upper lamp in refrigerator compartment

Lamp: 220-240V~/25W

Lamp holder: E14 (lamps exceeding 25W must not be used)

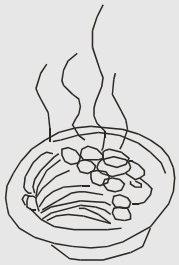
When replacing the lamp,

- Unplug the appliance.
- Unscrew the lampshade.
- Hold up ① and pull out ② the lampshade.
- Rotate the lamp anticlockwise until the lamp is released. A lamp with the same specifications should be used for replacement.
- Install back the lampshade.



Refrigerating storage precautions

Hot food must be cooled to room temperature before storing in the refrigerator.

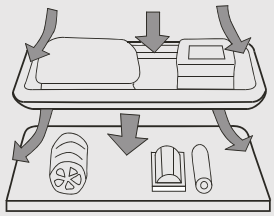


Dry any water droplets on the food before placing it in the refrigerator.

Food to be stored should be properly sealed.
This will prevent moisture in the food from evaporating and prevent vegetables and fruit from tainting in flavor.

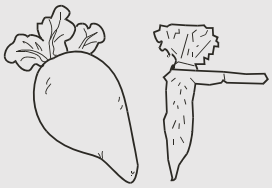
Storage of sorted food
Food to be stored should be sorted according to consumer requirements. Food consumed daily should be placed in the most convenient area, this will minimize opening periods for the door.

Do not store excess quantities or weights of food
Food should be stored with spaces in between for better storage results. Never overload shelves, as they may collapse under excessive loads.



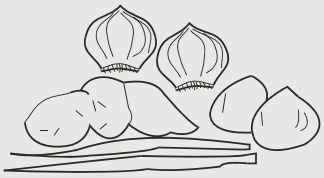
Suggestions

Leaves of carrots or turnips should be removed before storage.



Frozen food can be placed in the cold compartment before serving, as this will conserve energy.

Onions, garlic, ginger, water chestnuts and other root vegetables should not be stored in the refrigerator, as these foods are suitable for long-term storage at normal temperatures.



Ripe squash, melon, pawpaw, bananas and pineapples should not be stored in the refrigerator. Freezing will accelerate the ripening process.

Avoiding the food (special for oil food)contact with the inner liner directly, due to oil can erode the inner liner.So it's better to clean the oil dirt frequently.

Home bar

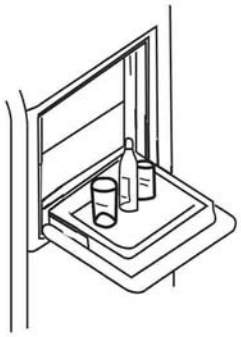
1 Operation

Hold the handle and pull slightly.

For the sake of energy efficiency and convenience, home bar is operational without opening the refrigerator door.

When the door of the home bar is opened, the light in the refrigerator compartment will illuminate.

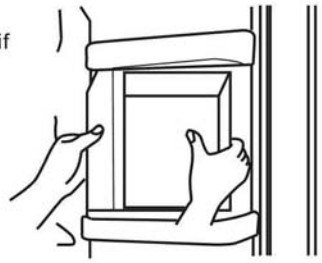
2 Home bar is designed for storage of instant food and beverages.



Home bar

③ **Do not remove inner cover of the home bar.**

The home bar will cease operation if the inner cover is removed.



④ **Ensure that the home bar is out of reach of children.**

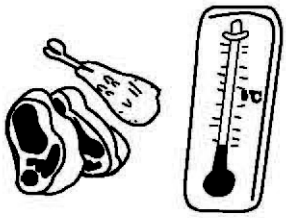
Accidental fault may cause damages to the home bar or injuries to children.

Caution: The home bar is designed for loading and unloading the food without opening refrigerator door. Close the door of home bar immediately after loading or unloading food to avoid cold temperature losses in refrigerator compartment. If the door is not closed, the warning system will be activated.

Freezing storage compartment

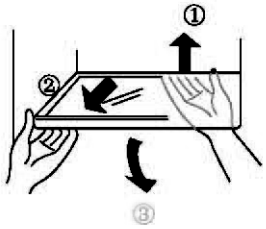
Long-term storage of food

As the freezer storage temperature is very low, fresh food can be stored in the freezer compartment for a long time. Food requiring long-term storage can be stored in the frozen food compartment. Follow the instructions on the package for storage period.



Dismounting food shelves

Raise the food shelf by rear side in direction ① and pull it in direction ②. Turn the shelf in direction ③ to take it out vertically while the refrigerator door is opened as far as at 90°.



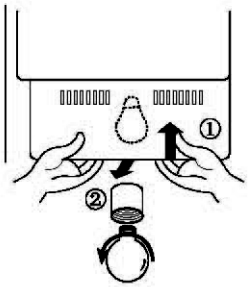
Lamp and its replacement

Lamp: 220-240V~/25W

Lamp holder: E14 (lamps exceeding 25W must not be used)

When replacing the lamp,

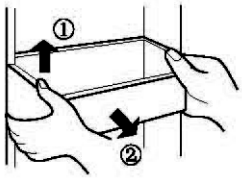
- Unplug the appliance.
- Hold up ① and pull out ② the lampshade.
- Rotate the lamp anticlockwise until the lamp is released. A lamp with the same specifications should be used for replacement.
- Install back the lampshade.



Adjusting and cleaning bottle holder

Hold two sides of bottle holder and pull consecutively in direction ① and ②, then the bottle holder will be removed.

After cleaning, bottle holder can be reinstalled to previous position or relocated if necessary.



Caution: Frozen food (ice cream) should be stored close to the back wall in the freezer compartment, as the temperature in vicinity with the door is likely change, resulting defrosting of the food.

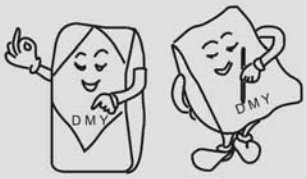
Freezing storage precautions

Hot food should not be stored in the refrigerator until it has cooled down to room temperature.

Food cut into small portions will freeze faster and be easier to defrost and cook. The recommended weight for each portion is less than 2.5kg.

The outside of any food packing should be dried before storage in the freezer, and any packing materials should be odor-free, airtight, non-poisonous and nontoxic.

Food should be stored in accordance with any information printed on the packing.



Only remove the required amount of food from the freezer compartment. Defrosted food cannot be re-stored in the freezer unless it is first cooked.

Do not load excessive quantity of fresh food in the freezer compartment. Quantity of the food in storage shall comply with the cooling capacity of the refrigerator.

Icemaker and cold water dispenser

1 Before using the icemaker and cold water dispenser

- Water supply tube installation
  Pressure of the cold water supplied to the automatic ice maker is between 0.15~0.85Mpa.
- The water tube of necessary length, usually 12 meters, should be free from bend after being inserted in place. Excessively longer water tube may reduce water pressure and, as a result, the capacity of ice making.
- Since the purifier does not function for sterilization of any bacterium, it is strongly recommended that drinking water be used for ice making.
- The water tube should be away from any heat resource.
- The water tubes should be installed and tested by authorized technical personnel.
- When the appliance is put into operation for the first time, keep the Cold Water button pressed every 1 minute (do not press the button for extended period or otherwise the water valve may become too hot.) to supply cold water into the tank of refrigerator/freezer compartment until cold water is supplied.

2 Precautions

- Never install the icemaker water tube in an area with a temperature below 0°C to avoid freezing of the water tube.
- Turn on the valve to flush the water tube for leak test of water tube joints. Turn off the valve when the water becomes clear.
- The icemaker will start ice cube making when internal temperature reaches or is below -15°C. (First loads of cubed ices are not potable)
- After the appliance is located, ensure that the water tube is properly arranged to avoid indents or damages.
- Installation of the icemaker must be carried out by an authorized agent.
- This icemaker can only be supplied with drinking water.
- **Don’ t take out the ice continual over 1 minutes please, and don’ t take out the ice add up over 3 minutes within 1 hour, Or the refrigerator set up the function of protection. It's natural . If take out ice over 1 minutes continuum ,Please take the second time after 10 minute ,If add up 3 minuteswithin 1 hour, the ice send-off system will stop send off automatically for 1 hour.**

Icemaker and cold water dispenser

3 Operating principle of icemaker

8 cubed ices are made in every cycle. Capacity of ice making depends on freezer temperature, ambient temperature and appliance door opening frequency.

First loads of cubed ices are not potable after the appliance is operated for the first time or an extended period of vacation.

To ensure that the cubed ice tray is fully filled, manual arrangement is necessary.

Some of the 8 cubed ices dropped from the icemaker in one cycle may stick to each other.

4 If this is your first icemaker,

Some strange sound may be heard in the process of ice making.

5 If cubed ices are stored for an extended period

Cubed ices stored for an extended period may become opaque or generate strange odor. Cubed ice tray should be cleaned regularly with warm water. The cubed ice tray should be cooled down and air-dried before replaced to avoid sticking of cubed ices to the tray.

6 Extended cessation of cubed ice tray in winters

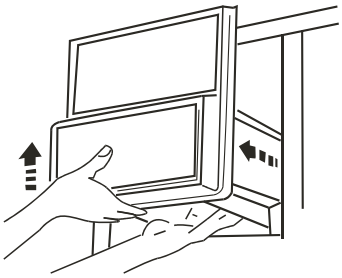
If the cubed ice tray is not used for an extended period in winters, remove all the cubed ices from the try and wash the tray clean with warm water. Wipe the tray with a towel before replacing it to the appliance, and then turn off the valve between water supply resource and the appliance.

Caution: Allow 24 hours after the appliance is installed before the freezer compartment temperature drops down to the degree for ice making.

Handling ice cube tray

Dismounting the cubed ice tray

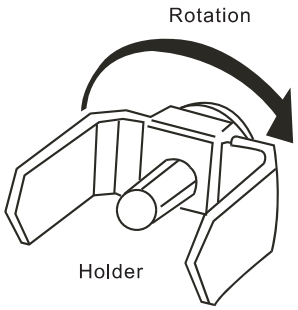
Pinch the cubed ice tray at the center and remove it from the shelf.



Replacing the cubed ice tray

Slide the cubed ice try to the grooves by the two sides of inner liner until the clips fit to position.

If the cubed ice tray cannot fit the position properly, remove the cubed ice tray and turn the holder structure by 90°, then replace the cubed ice tray again until the clips fit to position.



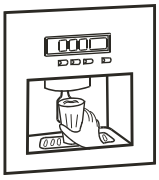
Operating dispenser

Dispenser operation

Opt for crushed ice, cool water or cubed ice supply. Press Ice/Water button with the glass as shown in the figure.

① Crushed ice supply

- Press desired option button, the crushed ice indicator illuminates.
- Slightly push the switch lever and crushed ice will be supplied.

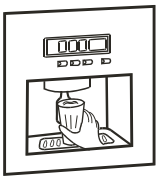


② Cubed ice supply

- Press desired option button, the cubed ice indicator illuminates.
- Slightly push the switch lever and cubed ices will be supplied.

③ Cool water supply

- Press desired option button, the cool water indicator illuminates.
- Slightly push the switch against lever and cool water will be supplied.



When crushed ice is supplied

- Sometimes crushed ice is supplied after cubed ice supply mode is set when cubed ices are delivered to the auger.
- The door of ice bin may get frosted especially when crushed ice is supplied frequently. The frost will evaporate automatically.
- Hold the glass to the dispenser as closely as possible to avoid spillage of crushed ice.

When cool water is supplied

- Cool water is not available immediately after the appliance is installed due to some air in water tubes. Press cool water supply button of the dispenser and wait for at least 2 minutes before the remaining air is completely dispelled by the water.
- Supplied water will become colder and colder gradually.
- Cool water does not contain cubed ices. Crushed ice or cubed ices can be added to cool water if colder cool water is desired.

Caution: Accidental access of any foreign article into the dispenser should be avoided.

Precautions for dispenser operation

Precautions

- Do not use excessively deep or narrow glasses.
- Hold the glass properly close to the supplier to avoid dropping of cubed ices and cubed ice supply blockage.
- 5 seconds later after ice or water is supplied, the supplier will close with a slight phutt sound produced.
- Hold the glass still for another 2 or 3 seconds after releasing the switch lever as remaining cubed ices may be supplied.

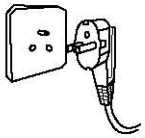
  Hold the glass still for another 10 or 20 seconds after releasing the switch lever as remaining water may be supplied.
- Regularly clean and dry the water tray of the dispenser.
- Some crushed ice is likely supplied if cubed ice supply mode is set after crushed ice supply.
- Remove remaining crushed ice at the ice supplier to avoid blockage.
- Do not place beverage cans or food in the cubed ice tray to avoid damages to the icemaker.
- Do not touch the ice supplier nor dismount the icemaker cover to avoid accidental injury.
- First loads of water (7 glasses) and cubed ices (20 pieces) are not potable after the appliance is operated for the first time or an extended period of vacation.
- Do not place foreign cubed ices in the cubed ice tray to avoid failure of ice crushing or ice supply.
- Inefficient water supply may result in smaller cubed ices. Excessive water supply may cause larger cubed ices, water spillage to cubed ice tray or stuck cubed ices. Adjust water supply faucet or contact professional agent for repair.

Caution: The motor valve and relay may produce some phutt sound when cubed ice is supplied.

Defrosting · Cleaning

Defrosting

Defrosting is performed automatically.



Cleaning

The refrigerator should be cleaned regularly to prevent the formation of bad odors.

- Disconnect the power before cleaning the refrigerator.
- Clean the refrigerator with a soft cloth or sponge with mild detergent.
- Dry water droplets on surfaces of the refrigerator with a piece of cloth.

Caution: Do not use a hard brush, steel brush, detergent, gasoline or other solvents, hot water, acid or alkali for cleaning.

Caution: Do not use excessive amounts of water for cleaning the refrigerator. Use a dry cloth to clean the switch and the lamp.

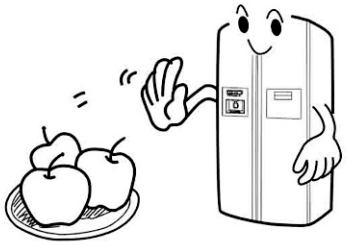
- Always keep the door gasket clean.

Vacation

Power interruption

Even in summer, food can be stored in the refrigerator for a few hours after a power interruption.

- Don't put additional food into the refrigerator during a power interruption and try to open the door as less frequently as possible.
- If prior notice of a power interruption is given, make some ice and put it in a container in the top of the refrigeration compartment.

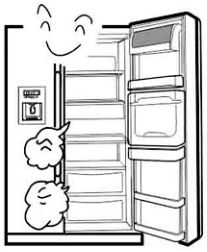


Caution: Temperature in the refrigerator will rise as for a power interruption or technical problem, and the storage period will be reduced.

Ceased operation

If the refrigerator is to be ceased for an extended period, unplug the refrigerator and clean the refrigerator as previously described.

Keep the door of refrigerator open when the power is turned off to prevent any food remaining in the compartment from producing bad odors.



Caution: It is recommended that the refrigerator be not turned off unless it is necessary.

Caution: Do not restart the refrigerator until a period of at least five minutes has elapsed.

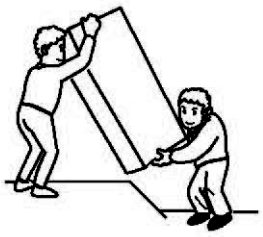
Vacation

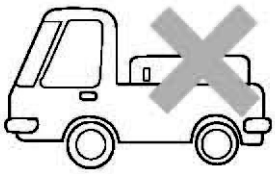
Before leaving for a vacation

- If the vacation is short, remove vulnerable food from the refrigerator, set the position 3 and make sure that the door of the refrigerator is properly closed.

Moving the refrigerator

- Unplug the refrigerator.
- Remove all the food.
- Secure the shelves in the cold storage compartment, vegetable and fruit tray and drawers in the freezer with tape.
- Tightly close and tape the door of the refrigerator.
- Do not tilt the refrigerator more than 45 degrees.



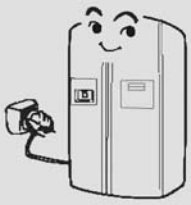


Caution: Never place the refrigerator horizontally.

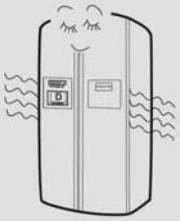
Troubleshooting

Temperature of the refrigerator and the compressor will rise and the compressor will run for comparatively longer periods when the refrigerator is first started.

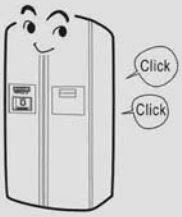
A slight sound may be heard when the appliance is first started. The sound will be lower and lower gradually a short period later.



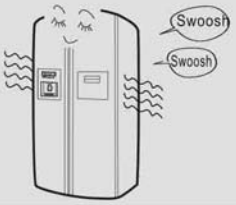
When the refrigerator is first operated, the case may become warm. This is designed to prevent condensates.



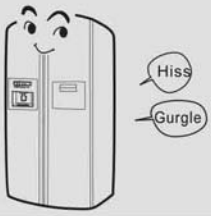
The compressor may produce a slight sound when the compressor starts or ceases operation.



Liquid refrigerant flowing in the evaporator may produce a slight sound similar to that of flowing water. When the refrigerator is stopped, the backflow refrigerant may also generate that sound.



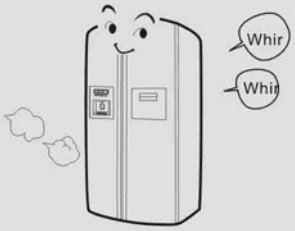
During defrosting process, a slight sound may be generated. This sound is resulted by defrosted water dropping to the heater and by the evaporator.



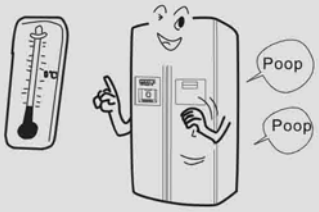
Troubleshooting

Comparably, the refrigerator runs with shorter intervals as a result that the compressor operates at a low frequency and the appliance consumes much lesser power than other models of refrigerators. This greatly reduces start and close frequency of the appliance and extends service life of the compressor.

The fan of an operating refrigerator may produce a slight sound.

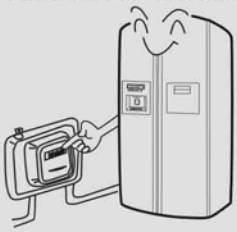


The evaporator and piping system of the refrigerator may produce a slight sound when the refrigerator operates due to ambient temperature changes.



Water droplets may occur on outer surfaces and middle connection of the refrigerator due to heavy moisture in room air. Wipe clean with soft cloth.

Energy efficiency specified in the technical parameters complies with government standards and is measured under the following conditions: ambient temperature 25°C, refrigerator compartment temperature 5°C, freezer compartment temperature -18°C and 24h continuous operation with doors closed. Actual power consumption may exceed this value if more food in storage, ambient temperature higher and the door more frequently opened.



After-sales service

In the event that the refrigerator does not work properly, please check out and solve problems according to the following methods. If problems persist, contact the after-sales service center. Information of model, accessory list and serial number of the refrigerator is required.

Please determine the cause of the problem before making any repair.

The refrigerator does not operate.

Disconnection to the power supply (plug, socket or fuse); Switch is off.

Voltage is low.

Lamp does not illuminate.

The bulb is bad.

Power supply is not connected.

Excessive noise

Uneven placement.

Contact between the refrigerator and a wall or other article.

Set temperature not reached

Door is not properly closed, or the door is opened for long period;

Refrigerator is in direct sunlight, or close to a heat source;

Poor ventilation resulted by space blockage at rear side, where the radiator is located, and both sides of the appliance.

After-sales service

Please determine the cause of the problem before making any repair.

Excessively long operation period of the compressor may resulted from,

- Initial operation
- Large quantity of food loaded
- Door not properly closed.
- Frequent opening of the door
- Hot weather
- Higher level position is selected. (refer to section “Operation”)
- Poor ventilation

Thick frost formation on food

- Frozen food in packing materials.
- Door improperly closed.
- Frequent opening of the refrigerator door.
- Food close to air vent.

Strange odor

- Failure to seal food properly
- Rotting food inside refrigerator
- Failure of regular cleaning of the refrigerator

Ice maker does not operate properly.

- Cubed ices get stuck. Remove and break down the stuck cubed ices. Only separated cubed ices can be replaced to the cubed ice tray.
- If excessively smaller or larger cubed ices are supplied, adjust water supply of the icemaker.
- If stored for an extended period, cubed ices may get stuck.
- When power supply is interrupted, remove all the cubed ices and dry the cubed ice tray, as cubed ices may be defrosted and defrosted water may flow to the freezer compartment.

After-sales service

Failure of cubed ice supply

- No cubed ice in cubed ice tray. Wait until cubed ices are available.
- High temperature is set for the freezer compartment. Set freezer temperature to lower degree to improve ice making efficiency.
- Water supply valve is turned off. Turn of the water supply valve.
- Refrigerator or freezer compartment door is not closed. Close all the doors of the appliance.

Dispenser blockage

- Defrost stuck on the auger due to operation interruption, temperature variation or high voltage. Empty, clean and dry the cubed ice tray before replacing it to the dispenser.
- Cubed ice blockage between ice maker and cubed ice tray. Remove the cubed ices.
- Cubed ices get stuck. Operate the dispenser regularly.
- Foreign cubed ices are used in the dispenser. Only cubed ices produced by this icemaker can be used for the dispenser.

The symbol on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

-تاهتزاز قليل قد ينتج في الجزء إيجابي حيث المشمع موجود في موضوعه وفي كل من جانبي الجهاز .

سعر خدمة ما بعد البيع

من فضلك تأكد من سبب المشكلة قبل إجراء أي تصليح .

1) العملية التي تستغرق فترة كبيرة من الوقت الخاص بالضاغط ربما تكون ناتجة عن عملية أشرائية .
- كمية كبيرة من الثلج المحلي .
- الباب لا يكون مغلق بطريقة مناسبة .
- الفتح المكرر للباب .
- الجو الساخن .
- أعلي مستوي قديمة اختياره في عملية التشغيل .
- اهتزاز قليل.
- اهتزاز قليل .

2) نكون سقيع قليل علي الطعام .
- الأطعمة المثلجة بجوار تعبئة .
- الباب غير مغلوق بدرجة مناسبة .
- فتح متكرر لباب الثلاجة .
- وجود الأطعمة بالقرب من مقبض الباب .

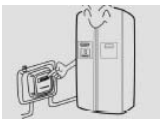
3) الرائحة شديدة الكراهية .
- أطعمة فاسدة .
- كثرة الأطعمة بالثلاجة .
- عدم تنظيف الثلاجة بانتظام.

4) آل صنع الثلج لا تعمل جيدا.
- مكعبات الثلج معبأه . حرك وفم بتكسير مكعبات الثلج . ومكعبات الثلج المنفصلة يمكن تغيرها من الصينية .
- لو أن مكعبات ثلج كبيرة صغيرة موجودة بطريقة متكاثفة قم بتعديل آلة صنع الثلج .
- لو أن هناك مخزن لفترة طويلة من الوقت , مكعبات الثلج حينئذ يمكن تعبئتها .
- عندما المدد بالتشغيل يتم انقطاعه . قم بإزالة كل مكعبات الثلج . ونشف صينية المكعبات .

لأن مكعبات الثلج ربما ينتج عنها سقيع وماء الشيع ومما يتوهج ويصل إلي قسم المجمد .

5- فاعلية الطاقة المحددة في بالبارميترات تتواقف مع المستويات الحكومية التي تتم إجرائها طبقا للظروف التالية :-

درجة حرارة الجزء 18 C , 24H .



للعمليات المستمرة مع الأبواب المغلقة , والطاقة الفعلية المستهلكة وربما ينتج عنها هذه القيمة هو أن هناك أطعمة مخزنة , درجة الحرارة المجاورة سوف نكون علي أعلي سوف يفتح الباب بصورة أكثر تتابع .

خدمة ما بين عملية البيع :

في حالة الثلاجة لا تعمل بصورة مناسبة , من فضلك أفحص وحل المشاكل طبقا للطرق الآتية : لو أن هناك مشاكل محله اتصل بمركز , بعد البيع , معلومات الموديل , قائمة متتابعة ورقم مسلسل لما تتطلب الثلاجة .

من فضلك حدد المشكلة قبل إجراء التصليح .

1- الثلاجة لا تعمل

أ- عدم الاتصال برز التشغيل (النيشة) الكويت) وعدم التشغيل .

-ب القيمة الفولتية للكهرباء قليلة .

2- اللمبة لا يتضح نورها .

أ- الدوارة سيئة .

-ب مقدم التشغيل غير متصل .

3- ضوضاء كثيفة .

أ- موضع غير مناسب .

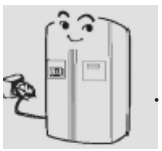
-ب الاتصال بين الحائط والثلاجة أو أي شيء أخر .

4- كمية درجة الحرارة لا تصل .

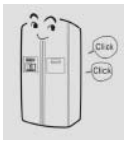
-أ الباب ليس مغلق بدرجة مناسبة أو أن الباب مفتوح لفترة كبيرة .

-ب الثلاجة في ضوء الشمس المباشر أو قريبة من مصدر حراري .

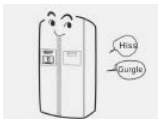
عند توقف الثلاجة فإن الجزء الخاص بالتثليج من الخلف
ربما ينتج عن هذا الصوت أيضا .



4- وسوف يتم سماع صوت خفيف عند تشغيل الجهاز للمرة الأولي.
والصوت سوف يكون أقل وأقل تدريجيا خلال فترة قصيرة فيما بعد.



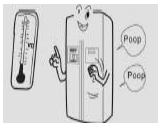
5- والضاغط ربما ينتج عن صوت خفيف عملية تشغيله أو إطفاؤه .



6- خلال عملية نزع السقيع , فإن صوت خفيف سوف ينتج هذا
الصوت ناتج من السقيع المتساقط علي السخان وبواسطة المبخر .

مشاكل الصرف أو الفرقعة

1- مقارنة فإن الثلاجة تدار بعد فترات توقف قصيرة ونتيجة لذلك فإن
الضاغط يعمل عند درجة ترد قليل والجهاز يستهلك كمية طاقة أقل بصورة
أكبر من الأنواع الأخرى للثلاجات .
وهذا يخفض بصورة كبيرة تشغيل وغلق ترد الجهاز ويوسع خدمة حياة الضاغط.



2- نظام المنجر للثلاجة ربما ينتج عنه صوت خفيف عند تشغيل الثلاجة بسبب
التغييرات في درجة الحرارة المجاورة .

3- مروحة تشغيل الثلاجة ربما تنتج صوت خفيف .

4- قطرات الماء ربما تحدث علي السطح الخارجي وتجمع متوسط
للثلاجة بسبب الرطوبة الشديدة (الكثيفة) في هواء الغرفة قم بمسحها
بفوطة أو قطعة قماش ناعمة .

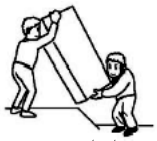
تحذير :

لا تقوم بإعادة تشغيل الثلاجة مرة أخري إلا بعد مرور خمسة دقائق .

قبل ترك عملية تفريغ الثلاجة .

لو أن الفروع في الثلاجة قليل من أنزاع الطعام المتماسك من الثلاجة ضعه في الموضع 3 وتأكد من أن باب الثلاجة معوق بطريقة جيدة .

تحريك الثلاجة



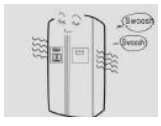
1- انزع الفيشة
2- انزع كل الأطعمة
3- أطمئن علي الأرفف في الجزء البارد من عملية التخزين للخضراوات والفواكه ضع في الثلاجة من خلال شريطا .
4- بصورة ممكن أغلق باب الثلاجة.
5- لا ترفع الثلاجة أكثر من 45 درجة .

تحذير :
لا ترع الثلاجة بصورة عالية جدا .

مشاكل الصدم أو الفرقعة

1- درجة حرارة الثلاجة والضاغط سوف ترتفع والضاغط سوف يراد إلي فترات طويلة عندما نشغل الثلاجة لأول مرة .

2- عندما نشغل الثلاجة أولا . فإن صالتها سوف تكون حارة إلي حد ما وهذا مصدر للوقاية من التكيف .



3- السائل المتطاير في المخبز بما ينتج عنه صوت خفيف مثل الصوت الناتج عن تطاير الماء .

- الإمداد الغير كافي بالماء ربما ينتج عنه مكعبات ثلج صغيرة .
والإمداد الكافي بالماء بما ينتج عنه كمية كبيرة من مكعبات الثلج , تبعثر الماء .

تحذير :

صمام الماتور متغيرة علي مراحل ربما يولد أصداف شديدة عند الإمداد بمكعبات الثلج .

الخلو أو التبطيل

انقطاع التشغيل

- حتى في فصل الصيف فإن الطعام يخزن في

الثلاجة لساعات قليلة بعد انقطاع عملية التشغيل .

- لا تضع ذاتا أطعمة إضافية في الثلاجة خلال انقطاع عملية التشغيل وحاول أن تفتح باب الثلاجة بصورة مترددة بقدر المستطاع .
- لو ان هناك تحذيرات لانقطاع التشغيل قد أعطيت . فأُصنع بعض الثلج وضعه في وعاء في الجزء العلوي من الثلاجة .

تحذير :- درجة الحرارة في الثلاجة سوف ترتفع عند حدوث انقطاع عملية التشغيل أو حدوث مشكلة تقنية ونتر التخزين سوف تقل .

انقطاع العملية :-

فلو أن الثلاجة توقف لفترة ممتدة من الوقت أنزع فيشة الثلاجة

ونظفها كما تقدم شرحه .

اجعل باب الثلاجة مفتوح عند إطفاء الثلاجة لتحافظ علي الأطعمة الموجودة في الجزء العلوي من الثلاجة من حدوث رائحة كريهة بها .

تحذير :

لا يجب (يوصي) بعدم إطفاء الثلاجة إلا عند الضرورة .

فالخطـأ العرضـي ربمـا يسـبب خسـائر للقضـيب الداخلـي أو إزاء للأطفـال.

تحذير:
فالقضيب الداخلى مصمم لتحميل وعدم تحميل الطعام من غير فتح باب الثلاجة
قم بغلق باب الثلاجة فى الحال بعد تحميل أو تفريغ الطعام لتتجنب درجة الحرارة الباردة.
فلو لم يقفل باب الثلاجة حينئذ نظام الإنذار سوف يتم تشغيله وتفعيله.

تحذيرات العملية استخدام الوعاء

تحذيرات

- لا تستخدم بإفراط زجاجات عميقة أو ضيقة .
- امسك الزجاجة بشكل مناسب بالقرب من (الممد) أو المقدم لتجنب تساقط مكعبات الثلج .
- خمس ثواني فيما يعد الإمداد بالماء و الثلج فإن مقدمة الثلج سوف يتعلق بشوش رقيقة يكون ناتج عن :-
  امسك الزجاجة إلي ثانية أو ثلاثة بعد الضغط علي مفتاح التشغيل .
  ومكعبات الثلج المتبقية سوف تكون في متناولك .
- اسمك الزجاجة إلي مدة عشرة ثواني أخري حتى يكون المسار البارد في متناولك .
- بانتظام قم بتنظيف وتجفيف الماء الموجود بصغية الوعاء نفسه .
- بعض الثلج المهروس من المحتمل أن يكون في المتناول بعد الإمداد بالثلج لكي نتجنب عملية الإعاقة .
- لا نقوم بوضع علب المشروبات أو الطعام في اللوح الخاص بمكعبات الثلج لتتحاش حدوث خسائر في آلة صنع الثلج .
- لا تقوم بلمس مقدم الثلج أو تزيل غطاء صانع الثلج لتحاشي الخسائر الطارئة .
- التحميلات الأولي (7 زجاجات) (20 قطعة مكعب ثلج) لا تكون صالحة للأكل أو الشرب . يعد عمل الجهاز للمرة الأولي أو حدة طولية من الزمن .

القضيب الداخلى

العملية

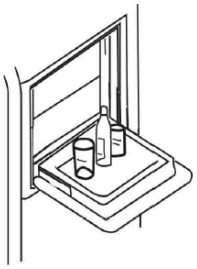
امسك المقبض واسحب برفق

- الهدف من كفاءة الطاقة وملائمتها , فالقضيب الداخلى يعمل من غيرها.

فتح باب الثلاجة :

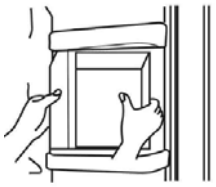
فعندما باب القضيب الداخلي يفتح. فضوء الثلاجة سوف يوضح .

فالجزء الداخلى مصمم لتخزين الأطعمة السريعة والخفيفة وكذلك المشروبات.

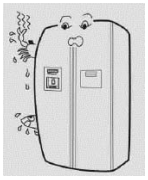


لا تقوم بإزالة الغطاء الداخلي للقضيب الداخلي

- فالقضيب الأصلي أو الداخلي سوف يوقف العملية لو أن الغطاء الداخلى قد تم إزالته.



- تأكد من أن القضيب الداخلى (الأصلي) لا يمكن وصول الأطفال إليه



6 - لا تقوم بتفريغ الكمية الزائدة من الطعام الطازج فى الجزء الخاص بالمجمد.
كمية الطعام فى سعة التخزين يجب أن تتماشي مع سعة البرودة للثلاجة.

آلة صنع الثلج ووعاء الماء البارد

قبل صدع استخدام آلة الثلج ووعاء الماء البارد.

- تركيب أنبوب الإمداد بالماء.

ضغط الماء البارد سوف يضخ إلى آلة صنع الثلج الذاتية بين 0.85 ~ 0.15 MPa

- أنبوب الماء بالطول الضروري عادة 120 متر يجب أن يكون خالي من اللف بعد ما يدخل فى المكان المخصص له.

فأنبوب الماء ذو الطول الزائد ربما يخفض ضغط الماء ونتيجة لذلك يكون صنع الثلج.

- فما دام المنقي لا يعمل لتعقيم أي بكتير فيجب أن يوصي به وماء الشراب يستخدم لعمل الثلج.

فأنبوب الماء يجب أن يكون بعيداً عن أي مصدر حرارة.

- أنبوب الماء يجب أن يركب ويختبر بطريقة تحكمية وشخصية.
- فعندما الجهاز يوضع فى التشغيل للمرة الأولي. احفظ زرار الماء البارد ويضغط كل وثيقة (لا تضغط الزرار لتحديد الفترة بطريقة أخري فإن صمام الماء ربما يصبح ضاراً جداً.
- لا تقوم بتركيب أنبوب صنع الثلج فى أي منطقة بدرجة حرارة أقل من 52 ^ لتتحاشي تجميد أنبوب الماء.
- أضيء (شغل) الصمام لتوهج (التشغيل) أنبوب الماء لاختبار عملية الترشيح من أربطة أنبوب الماء.
- نصائح : الثلج سوف يبدأ تجميد مكعب عند وصول درجة الحرارة الداخلية. أو تكون أقل من 15 C^ منظم بطريقة أكثر تناسباً لتجنب الخسائر.
- تركيب صانع الثلج يجب أن ينفذ (يقوم به) عميل مؤهل وموثوق به.
- صانع الثلج وحدة يمكن إمداده بماء الشرب.
- لا تخزف الثلج أكثر من (واحد دقيقة) من فضلك ولا تخزف الثلج المضاف أكثر من ثلاث دقائق فى ساعة واحدة و إلا فإن الثلاجة سوف يتم تعطيلها.

من فضلك خذ الوقت الثاني بعد عشر دقائق فلو أنه يتم أكثر ثلاث دقائق خلال ساعة فنظام إرسال الثلج سوق يوقف إرسال الثلج بطريقة ذاتية خلال ساعة.

تعديل وتنظيف حامل الزجاجة

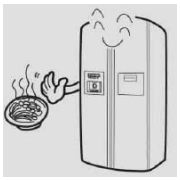
- أمسك جانبين لحامل الزجاجة واسحب بالتتابع فى الاتجاه (1) و (2) حينئذ حامل الزجاجة سوف يتم تحريكه.
- وبعد التنظيف عن حامل الزجاجة يمكن إعادة تركيبة فى موقع آخر ويغير موقعه لو كان ضرورياً.

تحذير !

الطعام المجمد (الآيس كريم) يجب تخزينه قريباً من الحائط الجانبي فى الجزء الخاص بالمجمد.

عندما درجة الحرارة المجاورة مع الباب من المحتمل تغييرها . ينتج عنها إزالة الطعام

تحذيرات خاصة بدرجة تخزين السقيع.



1- الطعام السخن (الحار) لا يجب تخزينه فى الثلاجة حتى يتم تبريده أقل من درجة حرارة الغرفة.

2- فالجزء الخارجي من أي طعام معلب يجب تجفيفة قبل عملية التخزين فى المجمد.

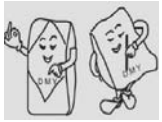
فأي مواد معلبة يجب أن تكون خلية من الرائحة الكريهة , بحكم السر, غير سام وغير مسكر.

3- فقط قم بتحريك الكمية المطلوبة من الطعام المقسم.

فالطعام خالى السقيع لا يمكن إعادة تخزينه فى المجمد لو لم المجمد يطبخ أولاً.

4- الطعام المقطع إلى أجزاء صغيرة سوف يجمد أسرع وأسهل حتى يتم نزع السقيع منه ويطبخ.

فالثقل المناسب لك جزء يجب أن يكون أقل من (50 كيلو جرام).



5- الطعام يجب أن يخزن تبعاً لأي معلومات مطبوعة على العلبة.

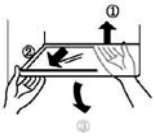
9- .المهروسة الطرية (البسبوسة) , البطيخ , الموز, الأناناس . فلا يجب تخزينها فى الثلاجة . فالتجميد سوف يعجل من عملية الإنضاج.

التقسيم الخاص بتخزين التثليج للأطعمة.

التخزين طويل المدي للطعام.

- عندما درجة حرارة البرودة المخزنة تكون بطيئة فالطعام الطازج يمكن أن يخزن فى المجمد.
- التقسيم طويل الزمن : الطعام الذي يستلزم درجة تخزين طويلة الزمن يمكن تخزينه فى الجزء الخاص بالأطعمه المجمدة.

فاتبع التعليمات على العلبة لفترة التخزين.

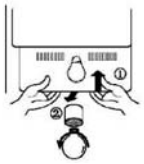


نزع أرفف الطعام

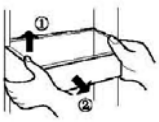
ارفع رف الطعام عن طريق مؤخرة جانب الخاص به فى الاتجاه (1) رأسية فى الاتجاه (2) حول (غير) الرف الاتجاه (3) لتخرجه عمودياً عندما
يكون باب الثلاجة مفتوح عند 90^

- اللمبة وتغييرها

اللمبة 25 W , 240 V – 220 .



- حامل اللمبة 19 E (فاللمبة التى تزيد عن 25 W) يجب عدم استخراجها عند تغيير اللمبة.
- انزع فيشة الأداء.
- أمسك (1) واسحب (2) غطاء اللمبة.
- دور اللمبة يعكس حركة عقارب الساعة حتى يتم تحرير اللمبة – فاللمبة بنفس الخواص يجب استخراجها للتغيير.



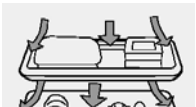
- ركبها خلف الظل.

2- الطعام المخزن يجب ضمانه مسبقاً. فهذا سوف يمنع الرطوبة فى الطعام من التبخر ويحمي الخضروات والفواكه من فقدان نكتها.

3- نشف أي قطرات ماء على الطعام قبل وضعه فى الثلاجة.

4- طريقة تخزين الأطعمة المراد تخزينها.

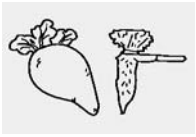
- الطعام المخزن يجب تخزينة طبقاً لما يطلب المستهلك.
- الطعام المستهلك يومياً يجب وضعه فى أنسب المناطق. وهذا سوف يقلل فتح باب الثلاجة طوال الوقت.



5-لا تقوم بتخزين كميات وأثقال زائدة.

- فالطعام يجب أن يخزن بمسافات ذات نتائج تخزين معينة.

-لا تقوم بفتح النوافذ فإنها من الممكن أن تنهار تحت أعباء أو حمولة زائدة.

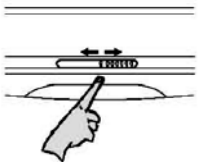


6.أوراق الجزر أو اللفت يجب إزالتها قبل التخزين.

7.البصل والثوم وبعض الخضروات الأخرى ذات الجذور يجب ألا تخزن فى الثلاجة لأن هذه الأطعمة طائلة المدي فى التخزين وتحت درجة حرارة طبيعية.

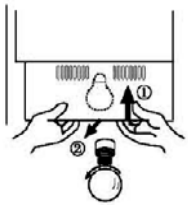
8.فالطعام المجمد يمكن أن يوضع فى الجزء البارد وقبل تقريحه أو أن هذا سوف يحافظ على طاقته.

- **فالثلاجة لديها درج خاص بالخضروات والفواكه** لتخزينها مع قيمة رطوبة مناسبة.
التعرض لأخطاء صغيرة للفتحات الصغيرة سوف ينتج عنها درجة رطوبة
عالية لتخزين الخيار – العنب – والكرنب الصيفي.
التعرض لخطأ كبير لفتحات كثيرة ينتج عنها رطوبة أقل لتخزين البرتقال
والفول , الثوم, الشمام , الطماطم.



تأكد أن الجهة الأمامية من غطاء الدرج موجود بداخل الدرج.
- حرك الدرج. أمام الغطاء. عندما المقطع يتغير , فضع الغطاء أولاً.

- **إحلال (تغيير) اللمبة العليا فى تقسيم الثلاجة.**
- اللمبة 25 W : 220 – 240 V .
- ماسك اللمبة : E 14 (فأي لامبات تزيد عن 25 W يجب ألا تستخدم)
- لا تضع فيشه الأداء.
- لا تغير طاقم ظل اللمبة .



- امسك (1) اسحب (2) ظل اللمبة.
- لف اللمبة بعكس حركة عقارب الساعة حتي تتحر اللمبة.
- فاللمبة بنفس الخواص يجب أن تستخدم فى التغيير.
- ركبها خلف ظل اللمبة.

تحذيرات عند عملية التخزين بالثلاجة :-

1- الطعام السخن يجب أن يبرد فى نفس درجة حرارة الغرفة قبل التخزين فى الثلاجة.

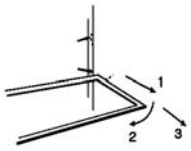
التقسيم الجزئي لتخزين الثلاجة :

تبريد الطعام المخزن :

التبريد لفترة زمنية قصيرة للاستخدام اليومي للطعام . بالرغم درجات الحرارة بداخل الثلاجة يمكن أن تغير من 0 إلي 10 إلا أن التبريد لفترات ممتدة غير منصوح به فيجب استخدام الثلاجة لفترات قصيرة .

ضبط ارتفاع الرفوف :

يمكن نقل الرفوف الغذائية لوضعية ملائمة بالنسبة للحجم والارتفاع . ويمكن سحب الأرفف للخارج عن التنظيف أو ضبطها وعندما تسحب الرفوف قم بسحبها في الاتجاه رقم1 أو الاتجاه رقم 2 حتى تكون في اتجاه عمودي وانزع الرف في الاتجاه رقم 3 عند يمكن للرفوف أن تتحرك يدويا بزاوية لدرجة 90 درجة .



التقسيم الجزئي لتخزين الثلاجة :

ـ مناطق التخزين.

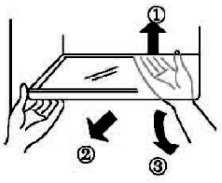
عندما الهواء البارد يدور أو ينتشر داخل الثلاجة, واختلافات درجة الحرارة الموجودة داخل الأجزاء المستقلة لعملية التخزين.وأطعمة مختلفة يجب أن توضع فى مناطق طبقاً لخواصها.

1- البيض , الخميرة , الجبنة.
2- مشروبات الصودا , والأطعمة المعلبة والبهارات.
3- المشروبات والأطعمة المعلبة.
4- الأطعمة المنتقاه أو الأطعمة المنتقاه ومعلبة.
5- اللحم والوجبات الخفيفة.
6- الأطعمة المصنوعة من القمح , الأطعمة المعلبة واللبن , الفول.
7- اللحم المطهي والنقانق.
8- الفواكه والخضروات.

- تخزين الأطعمة الطازجة :

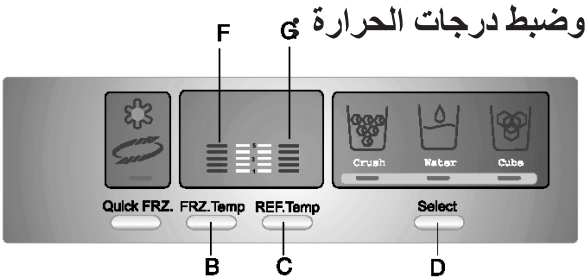
هذا النظام يستخدم تكنولوجيا حماية الفيتامينات. والتي يمكنها امتصاص رائحة كريهة جداً. ووقاية التغذية الحالة الطازجة للطعام.

- تحريك السطح المجعد :



ارفع رف الطعام بالجانب في الاتجاه رقم (1) رأسية فى الاتجاه رقم (2) حول النافذة إلى الاتجاه رقم (3) لتخرجه عندما الباب يفتح بقدر الدرجه 90.

4.أوضاع وضبط درجات الحرارة



لضبط درجة الحرارة اضغط علي الزر رقم (C) وسيضيء المؤشر رقم (G) وكل ضغطه علي المؤشر (C) سوف تؤدي إلي زيادة درجة واحدة وإذا ظلت ضاغطا فإنها ستصل إلي أقصي حد لها وهو (5) درجات وإذا ظللت ضاغطا فإنها ستصل إلي درجة الحرارة الأولي لها .

ولضبط درجة الحرارة للفريزر اضغط الزر (B) وسيضيء المؤشر (F) وكل ضغطه علي الزر (ستؤدي) إلي زيادة درجة واحدة وإذا ظللت ضاغطا فإنها ستصل إلي أقصاها (5) درجات وإذا ضغط مرة أخري فإنها سترجع كما كانت درجة واحدة .

وللإمداد بالمياه والثلج , أضغط الزر (P) بصورة مستمرة وسوف تظهر لك اختيارات (الثلج المسحوق والماء البارد , مكعبات الثلج) وفي كل اختيار سيضيء المؤشر .

5.تحذير فتح الباب :

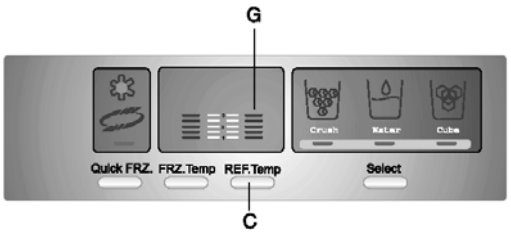
إذا لم يكن الباب مغلقا أو أنه مفتوح لفترة ممتدة نستمع الجهاز بصدر صوتا للتحذير .

6.إظهار وظيفة التحكم

بعد 30 دقيقة من آخر ضغطه قمت بها علي أي زر فإن شاحنة الإظهار سوف تنطفيء والإظهار السابق سوف يتم إظهاره عند الضغوط علي أي زر أو فتح الأبواب .

7.فتح الأبواب :

وظيفة فتح وغلق الثلاجة استمر ف الضغوط علي الزر (C) وسوف تتوقف الثلاجة عن العمل في وضعه الطبيعي وإذا توقفت الثلاجة عن العمل وأدرت تشغيلها فما عليك إلا الضغط مرة أخري علي نفس الزر ولثلاث ثواني أيضا وستأنف الثلاجة عملها مرة أخري.



التشغيل

1-الاتصال بمصدر الطاقة :

عندما يتم توصل الجهاز بمصدر الطاقة فإن المؤثر الثالث سوف يشبه إلي وضعية ال(cruch ice) وستنشط الأشكال بطريقة أوتوماتيكية مع درجات حرارة الثلاجة . والجهاز مجهز بنظام ذاكرة والذي يؤكد لمك ان النظام الذي اخترته بعمل ذلك في حالة توقف الثلاجة .

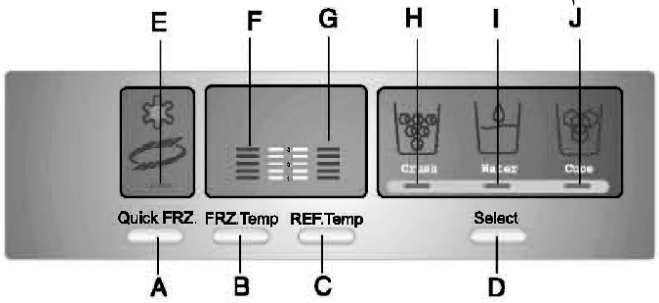
2-تحميل الجهاز بالطعام :

قم بوضع الطعام في الثلاجة حينما تصل درجة الحرارة إلي وضعها المحدد .

تحذير : إذا قمت باختيار درجة حرارة معينة فإن الجهاز سيحتاج الي هذه الدرجة وطول الفترة التي يحتاجها الجهاز باختلاف درجات الحرارة الموجودة ودرجة الحرارة المحيطة ومدي غلق وفتح باب الثلاجة .

الوظائف

1.لوحة التحكم



مؤشر وضعية الفريزر F	تبيرد عالي A
مؤشر وضعية الثلاجة G	درجات حرارة الفريزر B
مؤشر الصنبور H	درجة حرارة الثلاجة C
مؤشر الماء I	ثلج / ماء D
مؤشر مكعبات الثلج J	مؤشر الفريزر E

الإعداد

1- انزع الأغلفة : أنزع كل الأغلفة المحيطة بالثلاجة

2- افحص كل الاكسسورات الملحقة بالجهاز وتحقيق من تلك الملحقات المحددة في قائمة التعبئة المتاحة وعليك الاتصال بالموزع المحلي إذا وجد أي نقص .

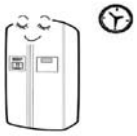
3- تأكد من موقع الثلاجة (أنظر إلي قسم الموقع)

ملحوظة : بعد نزع الأغلفة أكتب رقم الموديل ورقم التصنيع في شهادة الضمان والتي قد تحتاجها في حالة طلبك للخدمات الفنية .

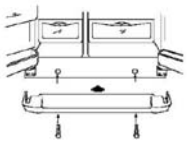
4- نظف الثلاجة قبل الاستعمال (انظر إلي قسم التنظيف)

5- فاصل زمني قبل الإمداد بالطاقة

وصل الثلاجة بمصدر الطاقة لست ساعات علي الأقل بعد تنظيفك وتثبيتك للثلاجة .

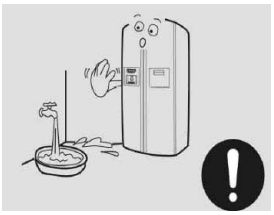


6- تثبيت الجانب السفلي .



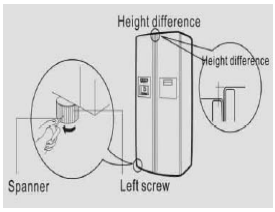
7-تثبت مقابض الأبواب , ثبت المزلاج في ثقب الباب وصمم أثناء للباب الواحد أخرج المقابض استخدم الفجوة الكبيرة باتجاه المزلاج ثم قم بخفضه حتى يمك المقبض في الباب .

لا تضع الثلاجة بالقرب من مصدر مائي وبالاستعانة بقطعة قماش قم بتجفيف أي ماء بجوار الثلاجة .

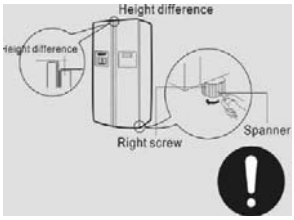


ضبط الباب

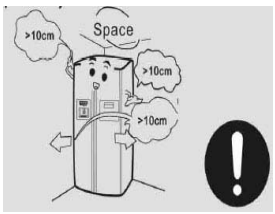
إذا كان باب الفريزر فعليك بإدارة الصامول التي في أسفل الجانب الأيسر حتى يتساو ارتفاع البابين .كما هو موضح بالشكل.



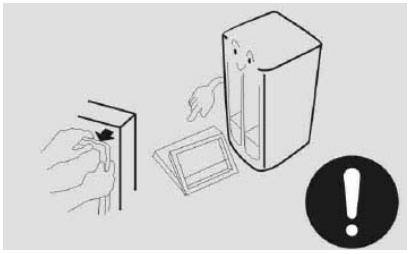
أما إذا كان باب الفريزير أعلي من باب الثلاجة فعليك بإدارة الصامولة إلي اليمين كما هو موضح بالشكل حتى يتساو ارتفاع البابين .



يجب أن يتم وضع الثلاجة في مكان تهوية وأن تبعد الثلاجة مسافة 10سم من جميع أركان الثلاجة وإذا كانت الثلاجة موضوعة في تجويف الحائط فينبغي أن يتم إبعادها مسافة 25 سم في 5 سم من أسفل وأعلي الثلاجة بالنسبة إلي الحائط .

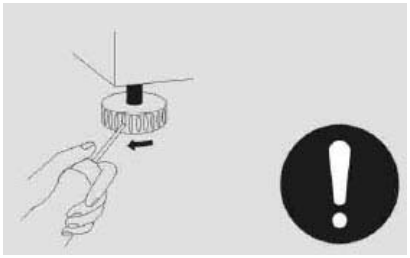


قم بفك أبواب وختم الأبواب في حالة ما إذا كانت الثلاجة معطلة وذلك لمنع وقوع حوادث في الثلاجة .

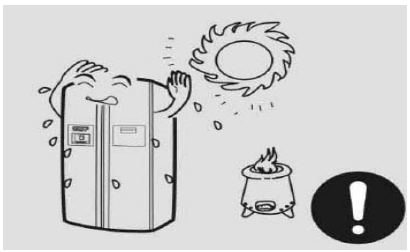


الموقع

يجب ان يتم وضع الجهاز علي سطح مستوي وصلب وإذا تم وضع الثلاجة علي قاعدة فيجب ان يتم استخدام مواد قوية وعازلة ويمكن ضبط الجهاز في وضعية اتجاه عقارب الساعة أو في عكس اتجاه عقارب الساعة وذلك حتى يمكن رفع أو خفض الجهاز إذا كان موضوعا علي سطح غير مستو .

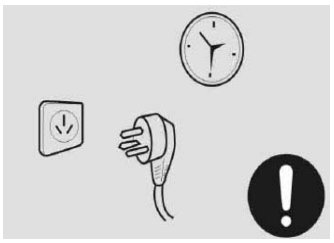


يجب ان يتم إبعاد الثلاجة عن أي مصدر حرارة أو عن أشعة ضوء الشمس .

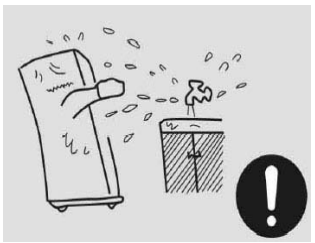


يجب أن يتم مراقبة جميع عمليات تفكيك وتجديد الثلاجة أو صيانة جهاز التبريد .

قم بنزع الفيشة في حالة انقطاع التيار الكهربائي وفي حالة تنظيف الثلاجة وقم بوقف تشغيل الثلاجة علي الأقل لمدة 5 دقائق قبل إعادة تشغيل الثلاجة .

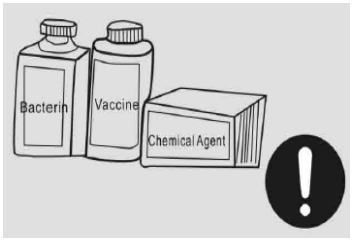


لا تقوم برش الثلاجة أثناء التنظيف أو تضع الثلاجة في مكان مبلل .



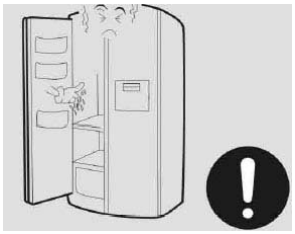
لا تحفظ زجاجات بيرة أو أية مشروبات في الفريزر .

تخفض الثلاجة بحفظ المواد الغذائية لذلك فليس عليك بأن تقوم بحفظ مواد ميكروبيولوجية أو مواد كيماوية والتي تتطلب درجات حرارة خاصة



لا تضع مشترك الفيش الكهربائية أو المنظم علي سطح الثلاجة لا تستخدم بعض من الأجهزة الكهربائية (إلا المسموح بها للمنتج) بداخل الثلاجة .

لا تلمس السطح الداخلي أو ساحة التشغيل خاصة وإذا كانت يدك مبللة فقد تتجمد .



لابد أن تهتم في استخدامك للثلاجة لكي لا تصاب أصابعك جراء فتح وغلق أبواب الثلاجة ولا تقم بفتح وغلق أبواب الثلاجة في حالة وجود أطفال بالقرب من حركة الباب .

احتياطات الأمان :

لا تضع في الثلاجة أي مواد مواد قالبة للاشتعال أو الانفجار

لا تضع الثلاجة بالقرب من أنبوبة الغاز أو أي مواد قابلة للاشتعال .

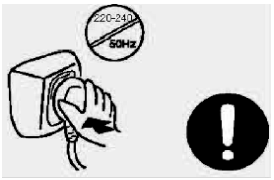
لا تحمل أو تقوم بالضغط علي باب الثلاجة

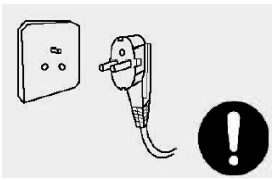
احتياطات الأمان :

تتطلب الثلاجة كهرباء من نوع 220-240/ 50 هرتز في حالة الفشل في التشغيل فإن الترومسنات والومبروسر سوف يعطلان ويتوقفان عن التشغيل وذلك في حالة انخفاض التيار الكهربائي عن معدله (187-242) فولت إلا إذا كان هناك (منظم) يعمل بقدرة 750 وات.

العناية بالكابل الخارجي

امسك الفيشة وليس الكابل وذلك في حالة نزعك لفيشة الثلاجة , تأكد من أن الثلاجة لا تصنع الكابل ولا تمشي فوق الكابل وتجنب أن لا يتمزق الكابل عند فك الثلاجة.





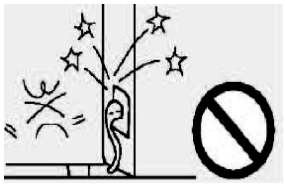
إذا حدث وأن تسرب غاز قابل للاشتعال بجوار الثلاجة فعليك لفعل الأتي :

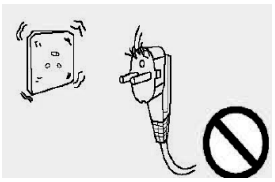
أغلق أي صمام مسرب للغاز

- افتح الأبواب والنوافذ
- لا تقوم وتحت أي ظرف من الظروف بنزع فيشة الثلاجة أثناء تسرب الغاز.

الكابل الممزق أو التالف :

عندما يتلف الكابل الكهربائي أو يتمزق فعليك بإيقاف الثلاجة وعليك بإبلاغ موظف الصيانة لتبديله .





أنزع فيشة الثلاجة في الحالات التالية :

التنظيف والصيانة

- استبدال مصباح الثلاجة

أجزاء الشكل المرسوم :

عزيزي العميل :

شكرا لشرائك المنتج ومن فضلك اقرأ الكتيب بحرص قبل استخدام الجهاز الكهربي الذي اشتريته .

قد يتنوع شكل الثلاجة وذلك يرجع إلي تحسينات الفنية للشركة

المكونات الأساسية :

1- الحامل الرئيسي

2- صانع الثلج , صانع الثلج الذاتي , صنبور وموزع الماء البارد .

3- تصميم رقيق وحجم كبير .
تصميم رقيق وحجم كبير لكل من مقصورة الثلاجة والفريزر وباب ملون حسب طلب العميل ورفوف متموجة مصنوعة من خامة عالية الجودة وزجاج عالي الجودة .

4- غاز الفريون ونظام تبريد وتثليج سريع

5- المرحلة التي تسبق التبريد وإزالة الثلج.
قبل تكوين الثلج عليك بتنشيط نظام التبريد المستخدم وفقا لدرجة الحرارة وذلك داخل عملية الاستعمال وذلك لتقليل من فروق درجة الحرارة قبل وبعد التثليج وحتى الطعام بطازجيته وبقيمه الغذائية العالية.

6- إظهار القصور الذاتي .

7- تم تجهيز الاستخدام قد أعد بواسطة وحدة تكثيف بملاحظة التبريد وهناك أداء ممتاز وخدمة ممتدة الزمن للكومبروبه .

جدول المحتويات :

قبل استخدام كتيب الاستعمال

- المكونات الأساسية
- أجزاء الشكل المرسوم
- إجراءات الأمان
- الموقع
- الإعدادت
- التشغيل
- الوظائف
- تعليمات التخزين في الثلاجة
- مقصورة التخزين في الفريزر
- احتياطات التخزين
- الحامل الرئيسي

تعليمات التخزين في

مقصورة التخزين في الثلاجة

احتياطات التخزين في الثلاجة

- صانع الثلج وموزع الماء البار

معالجة ضبية مكعبات الثلج

احتياطات تشغيل موزع الماء

إزالة الثلج والتنظيف وإفراغ الثلاجة

إزالة الثلج

التنظيف

التفريغ

المشاكل ومشاكل ما عبد البيع

من فضلك أقراء كتيب الاستعمال بحرص وذلك قبل استخدام الثلاجة .

- احفظ هذا الكتيب كمرجع للمستقبل .
- قد يتنوع مظهر ولون وشكل الباب .

هاير

ثلاجة وفريزر المنزل
كتيب التِشغيل

HRF-662FF/A
HRF-662FF/ASS